

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM PENDETEKSI KADAR  
ALKOHOL PADA MOBIL BERBASIS ARDUINO UNO  
(DESIGN AND IMPLEMENTATION OF ALCOHOL DETECTION SYSTEM ON  
THE CAR BASED ARDUINO UNO)**

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan Program Studi  
Strata 1 Teknik Telekomunikasi

Disusun oleh:

**YASI OKTODIRANTO**

**1101120289**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2016**